



Ajuntament de Barcelona

# Presentació Cloud Barcelona

Barcelona, setembre de 2012

- **Antecedents generals**

- Cloud Barcelona
- Planificació d'activitats
- Objectius de la sessió

# Barcelona compta amb una informàtica capdavantera

L'Ajuntament de Barcelona, en resposta al seu compromís de facilitar la comunicació entre els seus ciutadans i l'administració, **porta anys apostant fortament per la introducció de les TIC en l'àmbit de l'Administració Electrònica**

La **llei 11/2007**, del 22 de juny, **d'accés electrònic dels ciutadans als Serveis Públics**, reconeix el dret dels ciutadans a relacionar-se amb les Administracions Públiques per mitjans electrònics

En els darrers anys, l'Ajuntament de Barcelona ha anat configurant una **important infraestructura i arquitectura tecnològica** com a suport d'un nombre important **d'aplicacions i serveis informàtics** per ciutadans, empreses i el personal municipal



Sistemes  
d'eAdministració

Sistemes de gestió

Serveis Internet

Mobilitat

Smart cities

Mòduls comuns

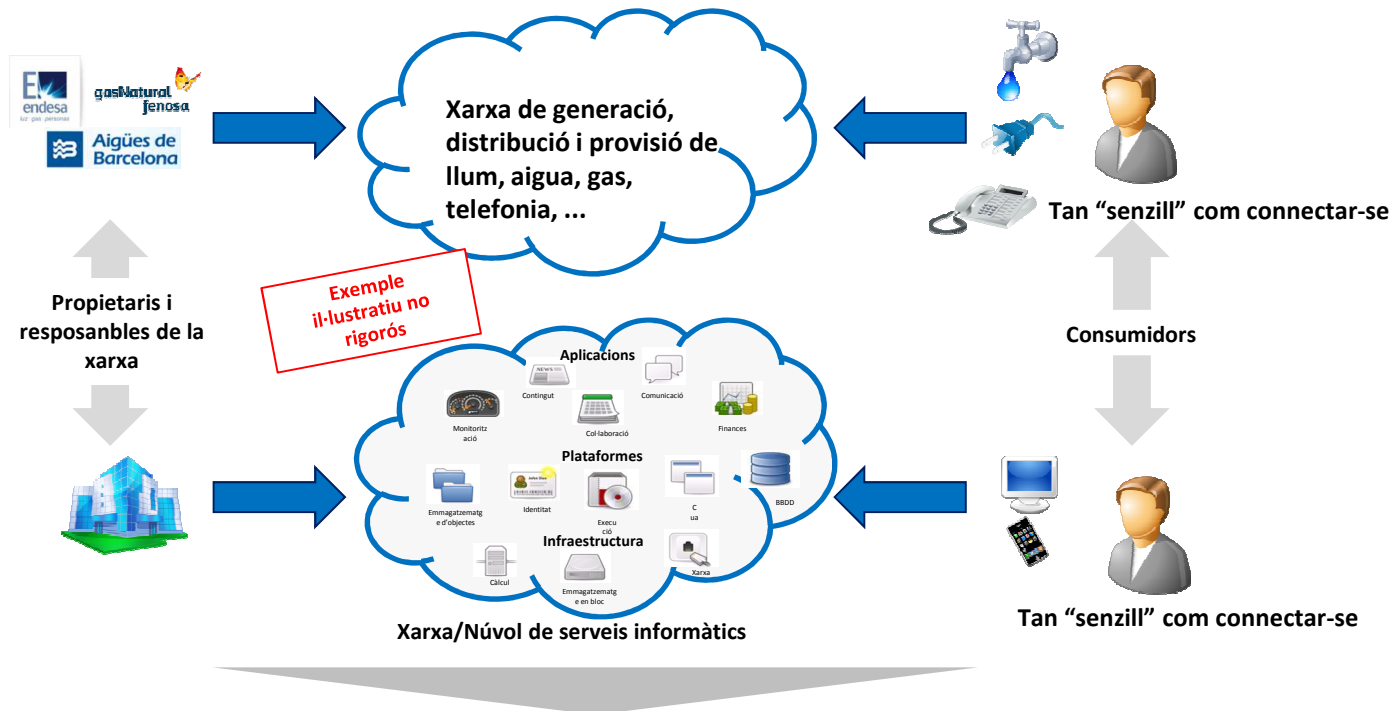
Part d'aquests serveis informàtics són considerats innovadors i de qualitat en l'àmbit de l'administració municipal

# Al mercat es consoliden noves formes de prestació de serveis TIC

## Cloud computing

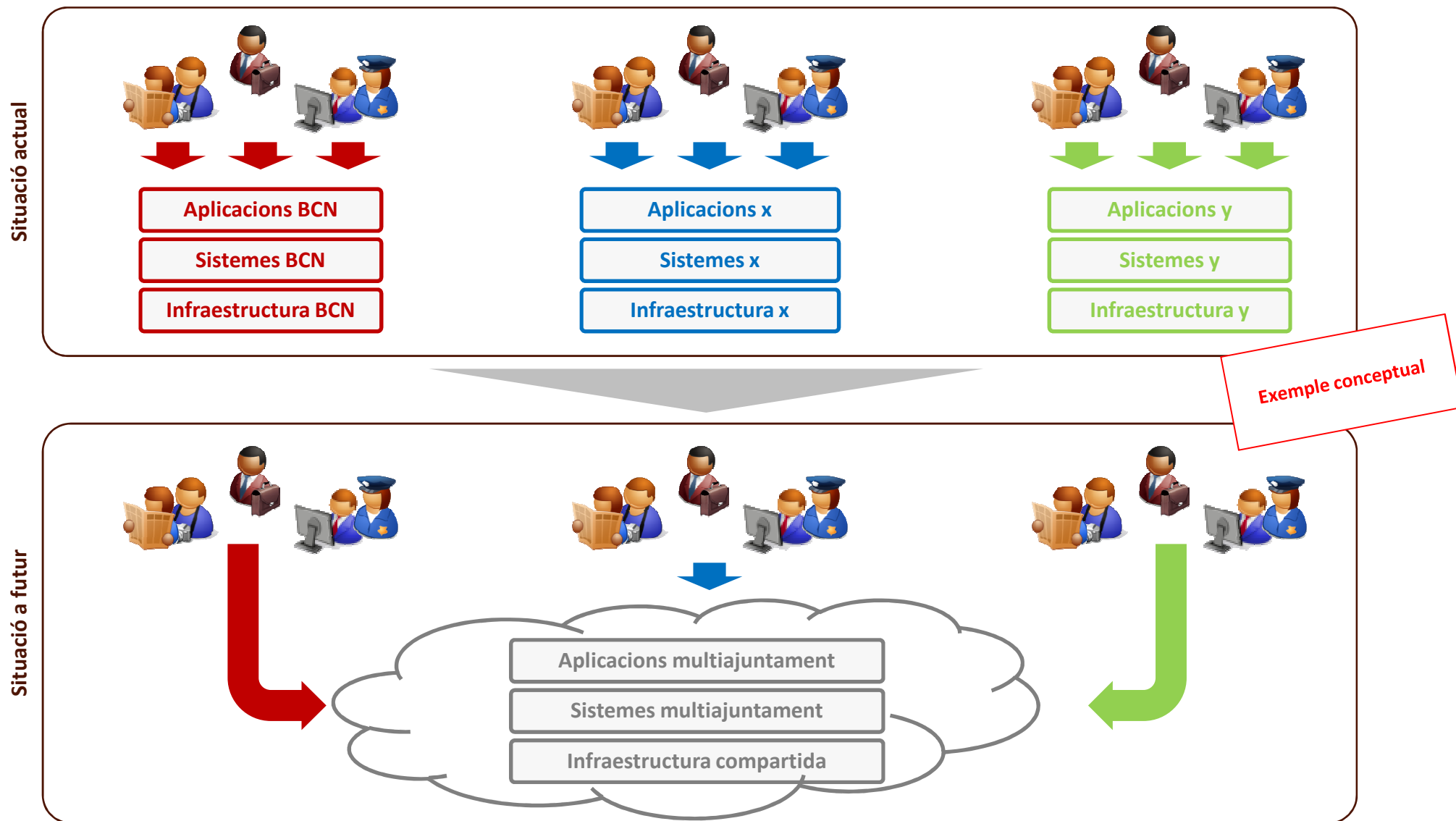
- ◇ El **Cloud computing** és un model de prestació de serveis de negoci i tecnologia que permet a l'usuari accedir a un catàleg de serveis i respondre a les necessitats del seu negoci sense el coneixement i propietat dels recursos que se'n fan servir, de manera **flexible i adaptativa, i pagant únicament pel consum efectuat**

El concepte de Cloud sembla més aviat recent, però **respon a un model de prestació de serveis molt madur** en altres àmbits



L'Ajuntament es planteja la possibilitat de canviar el paradigma de gestió des les TIC actual en l'administració i encaminar-se cap a un model Cloud de compartició de serveis TIC entre administracions municipals

# Barcelona vol impulsar un projecte de compartició de serveis TIC a l'àmbit municipal: Cloud Barcelona



- Antecedents generals

- **Cloud Barcelona**

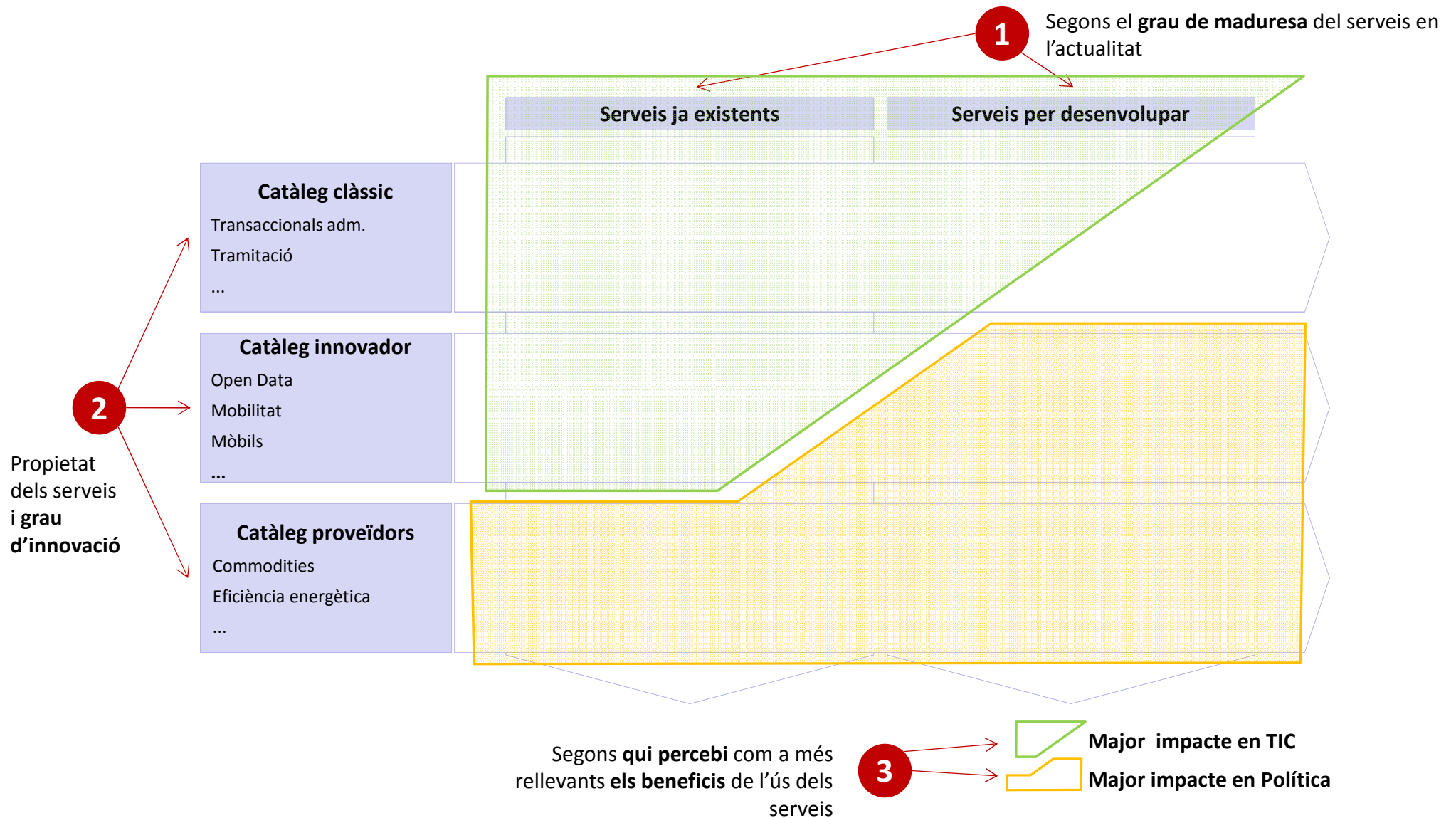
- Planificació d'activitats

- Objectius de la sessió

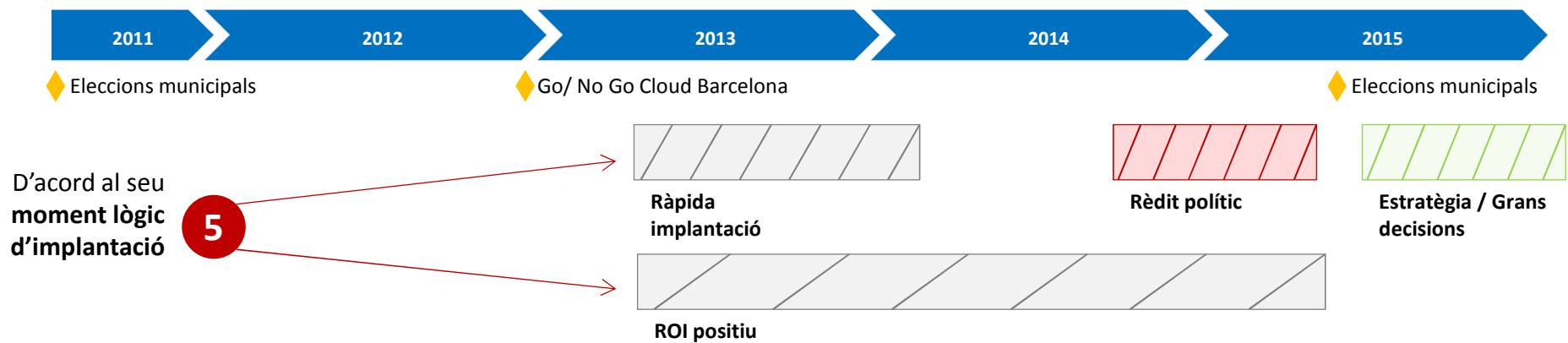
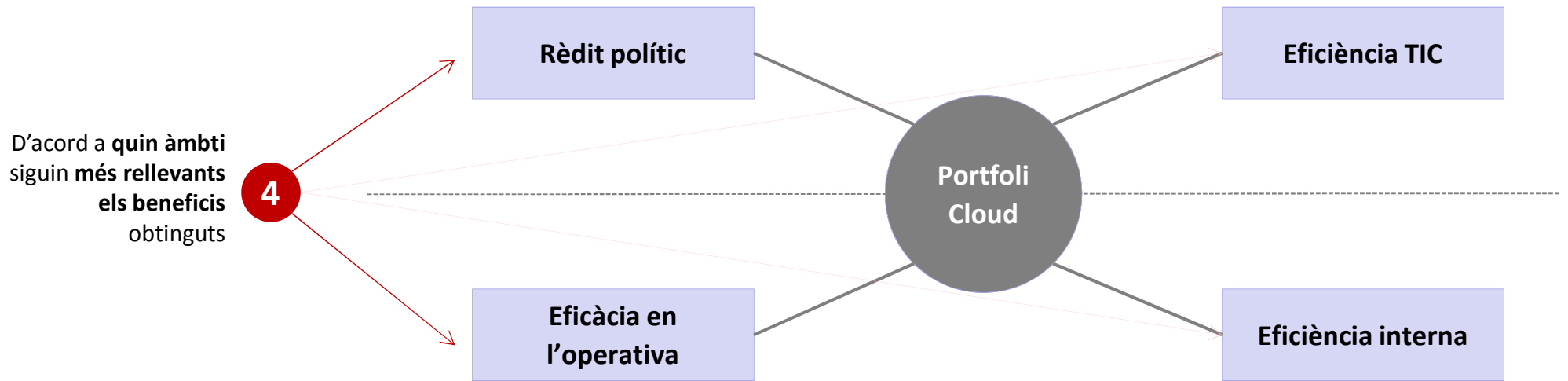
## El Cloud Barcelona neix amb uns objectius...

- **Establir sinèrgies TIC** a l'administració municipal
- **Posar a disposició** de la ciutadania, empreses i professionals de l'administració municipal els millors **serveis TIC** possibles, **independentment d'on visquin o treballin**
- **Manconumar despeses** en la prestació de serveis TIC, **permetent major inversió en innovació**
- Definir i impulsar un **nou model de compartició de serveis que esdevingui una referència** en l'àmbit de les TIC en l'administració pública
- **Promoure la col·laboració públic-privada** en l'àmbit de la prestació de serveis TIC a l'administració municipal, aprofitant la flexibilitat, experiència, recursos i innovació present en l'àmbit privat

# ...i pretén proveir serveis TIC que poden catalogar-se des de diferents perspectives



# ...i pretén proveir serveis TIC que poden catalogar-se des de diferents perspectives





- Antecedents generals
- Cloud Barcelona
- **Planificació d'activitats**
- Objectius de la sessió

# S'estan duent a terme actuacions per determinar la viabilitat i model de prestació del Cloud Barcelona

## Línies de treball del Cloud Barcelona

Relació amb el món local

Relació amb col·laboradors

Definició del model de prestació dels serveis

## Posada en marxa Cloud Barcelona

Jun

Jul

Ago

Set

Oct

Nov

Des

◆ Sessió conjunta amb Localret i primers ajuntaments

◆ Sessions de treball individuals amb Localret + 1 ajuntament

◆ Sessió conjunta de presentació de porfoli i reflexió: 13 de setembre

◆ Definició de la cartera de serveis

Definició del model de prestació de servei

Go / No Go ◆



- Antecedents generals
- Cloud Barcelona
- Planificació d'activitats
- **Objectius de la sessió**

# Objectius de la sessió de treball

- 1 **Presentar** la iniciativa **Cloud Barcelona** i resoldre els dubtes que puguin sorgir
- 2 Conèixer breument **l'estat dels sistemes d'informació de l'ajuntament**
- 3 Analitzar els **projectes en curs i l'estratègia** pel mig i llarg termini, identificant sinèrgies
- 4 Debatre sobre **l'estat de les TIC en l'àmbit municipal**, des d'una perspectiva més global
- 5 Avaluar l'interès per la iniciativa i les **possibles vies de col·laboració** i treball conjunt
- 6 ...





**Ajuntament  
de Barcelona**

**[www.Barcelona.cat](http://www.Barcelona.cat)**

## Llistat de sistemes candidats a priori

1. PAM participatiu
2. Open Data
3. Mòbils
4. Escoles Bressol
5. Web Catàleg
6. Tràmit electrònic núpcies
7. Plataforma d'interoperabilitat
8. Sistemes d'Informació d'Acció Social
9. Mobilitat empleats (PDAs) – sense GUB
10. Llibre de decrets electrònics
11. Mòdul comú de signatura
12. Mòdul de còpia autèntica i impressió segura
13. Portasignatures municipal
14. Framework gestor documental
15. Autoritas (Expedient electrònic d'Inspecció)
16. Tauler d'edictes electrònic
17. IRIS (Incidències, Reclamacions i Suggeriments)
18. SAP ECOFIN
19. SAP RRHH
20. Ris Plus (gestió de fluxos interdepartamentals)
21. SICON (sistema corporatiu de notificacions i impressions)

